

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/09/2023

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	402,257	22,711	7,102	50.5	30.3
Centro Operacional Chincha	182,904	14,074	3,285	NA	32.0
City Gate de Independencia	114,424	5,379	3,943	36.3	23.7
Total Distribuido	699,585	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	8,689	1,091	135	3.6	20.5
Centro Operacional Chincha	PE	27,640	1,250	800	3.6	32.0
	AC	146,575	14,074	3,285	14.6	
Centro Operacional Pisco	PE	17,977	1,343	393	3.9	32.4
	AC	1,310	1,436	437	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	9,415	1,366	38	3.3	20.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	39,718	2,150	0	4.5	15.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.5	22.7
City Gate Ica	PE	14,164	788	253	3.6	28.7
	AC	130,220	10,823	749	17.0	
City Gate Nasca	PE	927	158	13	3.8	36.7
City Gate Marcona	PE	998	39	13	2.0	30.2
Troncal H-P ⁴	AC	178,436	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	25,543	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	114,424	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,525	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,514	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	128,397	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,444	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,834	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	271,898	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
 - AC: Acero / PE: Polietileno
 - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica